

Среда 14. Ноября 1856.

№ 131.

Mittwoch, den 14. November 1856.

Der Gips und seine Anwendung in der Landwirthschaft.

(Fortsetzung.)

Die Vorrichtungen zum Kleinmachen des Gipses — gebrannten wie ungebrannten — sind einfach und zu bekannt, als daß ich hier darauf näher eingehen brauchte. Gewöhnlich sind es ja Stampfen, die durch ein Mühlrad getrieben werden, verbunden mit einer Schieborrichtung, damit man ein gleichmäßig feines Pulver erhalte.

Das gewöhnliche Maß für die auf einen preussischen Morgen zu bringende Quantität ist ein bis zwei Etr. Vier Etr. für den gedachten Flächenraum möchte wohl das äußerste Maximum sein.

Ob man in den Thau gipsen soll, zur Abendzeit oder früh Morgens; oder ob der Feuchtigkeitszustand der Atmosphäre ganz ohne Einfluß ist — darüber sind die Ansichten getheilt. Der allgemeine Gebrauch hat das erstere Verfahren allerdings längst geheiligt; indeß lassen sich andere Stimmen vernehmen, welche sich dagegen erklären. Vor oder nach einem sanften Regen mußt du gipsen, damit der Gips auf den Blättern um so fester liegen bleibe, das ist der wahre Gewinn; Andere sprechen: Einerlei ob er das Kraut bedeckt oder ob man den Gips in den Boden bringt, er schafft im letzten Falle denselben Nutzen. Wir werden auf diesen Punkt später, wenn von der Wechselwirkung die Rede, welche der Gips und das kohlensäure Ammoniak auf einander üben, wieder zurückkommen. Vorläufig möge hier das Verfahren, welches Dombasle beim Gipsen einhält, und das nicht von ihm allein, sondern auch von anderen erfahrenen Landwirthen als erprobt empfohlen wird, beschrieben werden. Dombasle gipst zuerst die Einsaat und später noch einmal im Frühjahr die jungen Pflanzen. Er deducirt, daß dadurch die jungen Pflanzen eine kräftigere Entwicklung ihrer Wurzelsafern erhalten; daß diese vor dem Winter sich so tief in den Erdboden versenken, daß der Frost weniger nachtheilig auf sie wirken könne. Ein um so zeitigeres Emporbrechen der jungen Blätter sei wieder davon die Folge, und damit in Verbindung stehe dann überhaupt eine um so frühere Ernte. Dombasle berichtet, daß er in Folge dessen seinen Incarnatlee immer 14 Tage früher habe schneiden können, als seine Nachbarn. Wie gesagt: das Verfahren hat sich durch die Praxis als richtig bewährt.

Klima und Boden tragen sehr viel dazu bei, daß der Gips anschlage. Die vielen Widersprüche, welche

über das Düngen mit Gips herrschen: ob es überhaupt ein vortheilhaftes Verfahren, und auf welche Kulturgewächse und auf welchen Boden er anzuwenden sei — sind theils daraus entsprungen, daß man die Umstände — Klima und Boden — nicht gehörig erwog, unter welchen allein eine Gipsdüngung mit Vortheil anzustellen ist. In der That: es ist ein Dickicht von widersprechenden und sich einander verneinenden Urtheilen, durch welches man sich Bahn brechen muß, wenn man die verschiedenen Urtheile über den Gips kennen lernen will. Vor allen Dingen darf der Boden nicht kalt und naßgründig sein. Ein schwerer, nicht durchlassender Thonboden eignet sich für das Gipsen durchaus nicht. Ein solcher Boden muß zunächst drainirt und dann erst gegipst werden. Ein leichter Thonboden, Kalk- und Lehm Boden sind am besten dafür geeignet.

Ein kaltes und trocknes Klima steht entgegen — ein feuchtes Klima unterstützt die Wirkung des Gipses. In einem Felde, das trocknenden, ausdorrenden Winden exponirt ist, bleibt der Gips so gut wie todt liegen. Norddeutschland, Frankreich und England eignen sich nach ihrer klimatischen Beschaffenheit ausgezeichnet für Gipsdüngung. Nur mit Hülfe von Feuchtigkeit kann der Gips thätig werden; er muß in aufgelöstem Zustande vorhanden sein, wenn er irgend welche Wirkung üben soll.

Es ist auch eine Gipsdüngung deshalb erfolglos geblieben, weil der Boden des Gipses gar nicht bedurfte, weil er von einer früheren Düngung her noch damit versehen war. Es ist dasselbe, wie bei dem Mergel, der auch oft auf 10 Jahre und noch länger vorhält. Von einer reichlichen Gipsdüngung kann man annehmen, daß sie wenigstens 5—6 Jahre andauert.

Befremden können auf den ersten Blick die Worte Thaer's: „daß der Gips hauptsächlich sichtlich in den Gegenden häufig und mit großem Nutzen gebraucht wird, wo er in der Nähe gebrochen wird und wo man ihn also in der Erde am ersten vermuthen kann.“ Die Erklärung dafür ist leicht gefunden. Aus dem lokalen Vorkommen des Gipses geht hervor, daß selbst in der Nähe von Brüchen der Boden ganz frei von Gips sein kann. Nur an der Stelle, wo der Gips bricht, ist der Boden gipsaltig, die ganze Umgebung kann frei davon sein. Man darf ihn nicht, wie Thaer

meinte, in einiger Entfernung von der Lokalität in der Erde vermuthen. Auf die Weise erklärt sich höchst einfach, wie dennoch selbst in der Nähe von Gipslagern eine Düngung mit Gips von Wirkung sein kann.

Viel kommt auch, wenn man von einer Gipsdüngung den vollen Nutzen haben will, auf den augenblicklichen Düngungszustand des Bodens an. Schon die älteren Autoren sprechen darüber, daß in einem ausgezogenen, entkräfteten Boden der Gips nicht wirke. Man hat an den Gips, ebenso wie an den Mergel die Anforderung gestellt, daß er jede Sünde, welche man an seinem Grund und Boden begangen, wieder austilgen soll. Stets aber hat man sich dabei in seinen Hoffnungen getäuscht gesehen. Auch darin wurzelt so mancher Widerspruch über den praktischen Erfolg einer Gipsdüngung, daß man diesen ersten und obersten Satz: daß nur auf der Basis aller, für die Vegetation nothwendigen Nahrungstoffe, einschließlic der humosen Bestandtheile, der Gips gedeihlich einwirke, nicht genug gewürdigt hat.

Befördert in ihrem Wachsthum werden durch den Gips besonders die Leguminosen: Esparsette, Klee, Erbsen, Linen. Mit nicht weniger gutem Erfolg hat man nach dem Gipsen Delfrüchte, Taback und Kartoffeln gebaut. Während auch künstliche Wiesen gut davon haben, blieb der Gips auf Weizen, Hafer, Roggen, Runkelrüben wirkungslos. Ein Resumé, das Stöckhardt für die Gewächse, denen der Gips nützlich ist, giebt, lautet dahin: „Pflanzen, die mit einer Fülle von saftigen Stengeln versehen sind, werden durch den Gips zu einem stärkeren Wachsthum angetrieben, und es giebt sich auch der Effect dieser Düngung vorherrschend durch eine vermehrte Krautbildung zu erkennen, auf welche in der Regel auch eine vermehrte Samenbildung folgt.“ Wir schließen weiter: Wenn die krautartigen Theile der Pflanze sich stärker und voller entwickeln, die Blätter breiter, die Stengel üppiger werden, die Wurzeln tiefer schlagen und endlich eine vermehrte Samenbildung erfolgt, so wird, was den Boden angeht, auch eine intensivere Ausnützung desselben erfolgen. Sein Kapital an anderen löslichen Mineralbestandtheilen wird stärker angegriffen — kurz seine Ertragsfähigkeit herabgestimmt werden. Sollte nicht in diesem Verhalten der Grund zu suchen sein, daß, wie eine allgemeine Erfahrung beglaubigt, auf ein und derselben Breite nur alle 5 bis 6 Jahre Klee gebaut werden kann? Ich weiß wenigstens keine andere Ursache anzugeben. Wie sehr die Aschenmenge bei gegipster Esparsette die von nicht gegipster übertrifft, haben sowohl Versuche von Smith als von Willeke gezeigt. Nach Smith verhält sich die Aschenmenge von Esparsette auf nicht gegipsten Boden zu der auf gegipstem Boden, wie 100: 230.

Als man die Theorie von der wasserbindenden Kraft des Gipses als nicht stichhaltig verlassen, stellte

man den Satz auf: daß der Gips eine die Fäulniß befördernde Substanz sei. Darin liege der Inbegriff seiner Wirksamkeit. Davy *) sprach dagegen und lehrte den Satz geradezu um, indem er behauptete: der Gips unterdrückt die Fäulniß eher und fixirt sie, als daß er sie befördert. Auf keinen Fall darf der Landwirth darauf recurriren.

Für den ungebrannten Gips gilt dies ganz gewiß nicht; der gebrannte Gips vermag allerdings, wie mir eigene Versuche gezeigt haben, organische Substanzen eine Zeit lang zu conserviren. Er wirkt dabei durch Entziehung von Wasser, dem Agens, das jede Fäulniß und Gährung vermittelt. Indes auf diese Eigenschaft des Gipses ist in der Wirthschaft nichts zu geben. Um so leichter fällt sie ins Gewicht, als die Versuche Stöckhardt's gezeigt haben, daß der gewöhnliche Gips wirklich die alte Ansicht von dessen fäulnißbefördernder Kraft rechtfertigt. Stöckhardt begründet dadurch die Eigenschaft des Gipses, welche er eine „ammoniaferzeugende“, zum Unterschiede von der „ammoniakbindenden“ und „ammoniaksaugenden“ desselben nennt. Stöckhardt **) beschreibt seine Versuche mit folgenden Worten: „Die Eigenschaft des Gipses, wonach er im Stande ist, denn im Humus des Bodens festgebundenen Stickstoff frei zu machen, stützt sich insbesondere auf einige Versuche, die ich neuerdings in der Weise angestellt habe, daß vollständig mit Wasser ausgewaschene Bodenarten, mit Gips bestreut in angefeuchtetem Zustande mehrere Wochen in ammoniakfreier Luft stehen blieben. Nach dieser Zeit wurden die Bodenarten wieder mit Wasser ausgezogen und es ergab sich, daß in allen Lösungen kleine Quantitäten von schwefelsaurem Ammoniak enthalten waren, und zwar in dem Maße mehr, als die Bodenarten mehr organische Stoffe oder Humus enthielten. Er giebt sich diese Einwirkung des Gipses, wie die Fortsetzung dieser Versuche bald zeigen wird, als eine allgemeine, so spielt sie höchst wahrscheinlich eine der wichtigsten Rollen bei der Gipsdüngung, und namentlich würde in ihr die einfachste Erklärung der praktischen Erfahrung liegen, daß der Gips auf einem Boden, der mager, humusarm und ausgezogen ist, nicht anschlügt, und daß seine Wirkung auf den jungen Klee derjenigen so ähnlich ist, welche man durch ammoniakreiche Düngemittel, z. B. durch Ueberdüngung mit Guano, Jauche oder Steinkohlenruß hervorrufen kann.“

So weit Stöckhardt, an dessen Beobachtungen sich unmittelbar die in der Praxis gemachten Erfahrungen anschließen. Sie betreffen die conservirende Eigenschaft auf den Dünger.

(Fortf. folgt.)

*) Davy: Agriculturchemie, deutsche Ausgabe, S. 381.

**) Chemische Feldpredigten, Th. II., S. 80 u. 81.

Das Thier und die Musik.

Unerklärlich ist mir das Gebahren einer Schlange, die ich vor Kurzem beobachtete. Man sagt diesen Thieren bekanntlich auch nach, aus Erfahrung weiß ich es nicht, daß sie von der Musik angenehm berührt würden, so daß sogenannte Schlangenbändiger und indische Gaukler, deren Beschäftigung es ist, sie zu Kunststückchen aller Art abzurichten, um dies leichter und schneller in's Werk zu setzen, irgend eines musikalischen Instrumentes sich als Hülfsmittel bedienen sollen.

Ich brachte neulich Abend in eine Familie eine unschuldige Ringelnatter, und es thut mir leid, daß ich, so lange sie auf dem Tische lag, nicht an's Klavier dachte, um ein Experiment anzustellen. Nachdem wir das Thier eine Zeit lang beschäftigt hatten, wurde beschlossen, es zu tödten. Zu dem Zwecke holte ich eine Weinflasche bis ziemlich an den Stöpsel mit 90 grädigem Spiritus angefüllt herbei. Die Schlange wurde hineingesteckt, fuhr einige Male die Flasche auf und ab und blieb endlich, den Kopf auf dem Boden, den Leib in den prächtigsten Windungen nach dem Halse der Flasche hinaufgeringelt ruhig und ohne Bewegung liegen. Dies geschah halb acht Uhr. Die Unterhaltung wechselte, man sprach von diesem, lachte über jenes, that dies und das, immer aber lehrten die Blicke der Anwesenden wieder nach der Schlange zurück, die in ihrem Flaschengrabe eingeschlossen in der Nähe der Lampe stand. Das Thier blieb regungslos in der oben angegebenen Stellung, die es nach seinen letzten Bewegungen eingenommen hatte, liegen.

Da wende ich mich nach dem Klavier und beginne, dabei durchaus nicht an die Schlange und etwaige Versuche mit derselben denkend, ein beliebiges Tonstück. Ich hatte eine ziemliche Zeit gespielt, als plötzlich die ganze Gesellschaft nach der Flasche hinsah und mit den Worten: „seht nur, die Schlange lebt noch,“ dieser ausschließlich ihre Aufmerksamkeit zuwandte. Sie hatte sich bewegt, aber nicht etwa in schmerzhaften, Todesqual verkündenden Zuckungen, sondern in einem ruhigen, gleichmäßigen Heben und Niederlassen des ganzen Körpers, vornehmlich des Kopfes. Ich stand sogleich vom Instrumente auf, um gleichfalls das Schauspiel näher in Augenschein zu nehmen; denn wer hätte das gedacht, daß das Thier nach zwei Stunden, die Hälfte der zehnten Stunde war ja schon abgelaufen, noch leben könnte; allein ich sah nichts mehr, sie lag ruhig in der vorigen Stellung, und zwar so

ganz auf derselben Stelle, daß ich die beobachtete Bewegung kaum für etwas Anderes halten zu dürfen meinte, als für optische Täuschung. Doch leicht war dieser Zweifel zu beseitigen, ich durfte nur wieder meinen Platz am Klavier einnehmen und den Versuch noch einmal machen. Das that ich natürlich auch und es währte nicht eine Minute, so sang sie an zu tanzen, wie es vorher von der übrigen Gesellschaft gesehen worden war und wovon ich mich jetzt mit eigenen Augen überzeugte. Rahm ich die Hände von den Tasten und hatten die Töne ausgeklungen, so hörten auch ihre Bewegungen wieder auf, und wie neue Musik und Pausen bald in größeren bald in kleineren Zeiträumen abwechselten, eben so traten mit jener die hebenden Bewegungen, mit diesen die frühere Regnungslosigkeit der Schlange ein. Länger als eine halbe Stunde setzten wir unsere Beobachtungen fort, lange genug, um die Ueberzeugung gewinnen zu können, daß wirklich die Musik und nichts Anderes — ausdrücklich erwähne ich noch einmal, daß die Flasche auf einem Tische fern vom Instrument, nicht etwa auf diesem selbst stand —, jenen gleichsam neues Leben erweckenden Einfluß auf das Thier ausübte. Auch das sei noch bemerkt, daß sie in der langen Zeit jener Versuche den Kopf zwar schließlich unten auf dem Boden liegen ließ, die Lage des übrigen Körpers, die prachtvollen Windungen, in denen sie sich anfangs aufgeringelt hatte, aber leider verändert waren.

Hatte uns die ganze Erscheinung insofern in nicht geringes Erstaunen gesetzt, als wir den Tod des Thieres, das sich volle zwei Stunden in einer fest zugestöpselten mit 90grädigem Spiritus angefüllten Flasche befunden hatte, als nothwendig erfolgt voraussetzten, so war und ist es uns noch jetzt unerklärlich, von welcher Art der Eindruck gewesen sei, den die Musik auf die Schlange machte. War es ein angenehmer oder unangenehmer? Mancher meiner Freunde entschied sich und nicht ohne Gründe für das Erstere, allein ich konnte dafür keine Ueberzeugung gewinnen, weil es mir unbegreiflich ist, daß ein Thier, welches sich in einer solchen Sphäre weiß, in der es sein Leben verlieren muß, durch irgend etwas angenehm sollte berührt werden können. Daß die Schlange dies aber wußte oder ahnte oder instinktmäßig fühlte, wie man nun will, bewies ihr Widerstreben, den Kerker zu betreten, obwohl sie nicht wissen konnte, daß sie darin für immer festgehalten werden sollte.

M i t t h e i l u n g e n.

Obstliquier. Einen ganz vortrefflichen Obstliquier bereitete sich Dr. Reuß in dem obstreichenden Jahre 1847 auf folgende ganz einfache Weise. Er nahm süßen Birnmoß frisch von der Presse hinweg und versetzte denselben mit Obstbranntwein, den er

sich aus Birntrebern selbst gebrannt hatte. Zu 1 Maß süßen Birnsaftes kam 1 Maß Brantwein. Um den eigenthümlichen Obstgeschmack zu decken und dem Getränk ein angenehmes Aroma zu geben, wurden zu 2 Maß Flüssigkeit (Brantwein und Birnsaft) 15 bis

20 Tropfen in etwas Alkohol aufgelöstes Pfeffermünzöl beigemischt. Das Ganze wurde gut durchgeschüttelt und blieb ruhig stehen, bis es sich klärte. Eine Gährung findet nicht statt und sollte vielmehr auch nicht stattfinden, da der Branntwein hinlänglich Geist liefert und der Birnmoß, um die Stelle des Zuckers zu ersetzen, süß bleiben muß. Nachdem sich die schleimigen Bestandtheile des Birnsaftes ausgeschieden, wird der fertige Liqueur abgezogen oder auch durchfiltrirt. Um diesen schleimigen Inhalt des Birnsaftes, der größtentheils aus Pflanzeneiweiß besteht, schon von vornherein zu entfernen, darf man nur den noch ganz süßen Birnsaft auf 65° R. erhitzen und das dadurch gerinnende Eiweiß abschäumen. Ein solcher Liqueur läßt sich viele Jahre lang aufbewahren.

Pyramidenobst. Um recht schöne Pyramiden von Birnen, wie auch von Äpfeln zu erhalten, darf man nur den aus der Decultation oder Frühjahrsveredelung hervorkommenden Leitast, wenn er 1 bis 1½ Fuß hochgewachsen ist, im Juni entippen (die Spitzen abzwicken); der Erfolg zeigt sich sehr schnell; es entwickeln sich die Augen, die der erste Trieb erzeugte, zu vorzeitigem Trieb (wie dies bei fruchtbaren Sorten, z. B. der Muskatreinette, Wildling von Motte u. a. obachin gewöhnlich vorkommt), und zwar in der gewünschten Stärke und von unten nach oben an Größe abnehmend. Solche Pyramiden sind ebenso schön, als leicht zu behandeln.

Holcus saccharatus als Farbpflanze. In Frankreich hat man versucht, von den Samenkörnern des *Holcus saccharatus* noch eine besondere Nuzanwendung zu machen. Die schwarzbraunen Hüllen enthalten nämlich einen intensiven Farbestoff, und auf der Pariser Ausstellung befanden sich bereits Seiden- und Baumwollstoffe, die damit gefärbt waren. Die Farben waren vom sattesten Amaranth bis zum tiefsten Violett durch Beizen nanciert und dürrten, wofern sie haltbar sind, sehr schätzbar für die Färberei sein.

Eine neue wie Silber erglänzende Sonnenblume. Ein neues Sommergewächs, das sich in unsern Gärten bleibenden Stand bewahren wird, ist der *Helianthus argophyllus* Torr. & Gray. Die Pflanze ist pyramidenförmig gebaut, die Blumen sind nicht groß, und ein silberfarbiger Glanz, den seine Häutchen über die ganze Pflanze hauchen, macht, daß diese sowohl im Sonnenschein, als im Schatten wie aus reinem hellen Silber geprägt erglänzt. Daraus strahlen die gelben Blumen wie goldene Sterne hervor. Die Cultur ist von der jeder andern *Helianthus*-Art nicht verschieden; nur baue, wer kein Vocal für Heranbildung von Blattpflanzen besitzt, den Samen nicht gar zu früh an, da die Pflanze zu schnell wächst. Man kann diese neue Sonnenblume auch im Topfe ziehen, und sie wird, wo sie steht, Freude und Bewunderung erregen.

Telegraphische Depesche.

Den 13. Nov. 4 Uhr N. M. Der Reval'sche Schoner „Phönix“ Capt. Furst in Ballast von Stockholm kommend, welcher durch Sturm und Schneegestöber zu nahe an unserer Küste gekommen war, gerieth heute an der Ostseite des

Hafens auf den Strand. Die Besatzung aus acht Mann bestehend, kam im eigenen Boote an's Land, ob das Schiff noch abzubringen sein wird, hängt wohl sehr von der Witterung ab.

Angewommene Fremde.

Hotel St. Petersburg. Den 14. Nov. Hr. Kaufmann Günther nebst Familie von Mitau; Hr. erbl. Ehrenbürger Dietrich aus dem Auslande.

Stadt London. Madame Reander. Fräulein Esterling von

St. Petersburg; H. Kaufmann D. Müller u. Lade, Fräul. Corbet, Madame Stein aus dem Auslande; Hr. Kaufmann E. Fietta von Reinsfeld; Hr. Baron v. d. Ropp aus Kurland; Hr. Dimitt. Capitain Dowgirt. Hr. Lit. Rath Zelensky von Mitau.

Der Druck wird gestattet. Miga. den 14. November 1856. Censor G. Alexandrow.

Redacteur Kolbe.

Druck der Kaiserlichen Gouvernements-Druckerei.

Российский Императоръ 1856

Лифляндскія

Livländische

Губернск. Вѣдомости.



Gouvernements-Zeitung.

Издаются по Пособьямъ, Середамъ и
Пятницамъ. Цена за годъ безъ пересылки
руб., съ пересылкою по почтѣ 4½ руб. сер.
съ доставкой на домъ 4 руб. серебромъ. — Под-
писка принимается въ редакціи и во всѣхъ Поч-
товыхъ Конторахъ.

Die Zeitung erscheint Montags, Mittwochs u. Freitags.
Der Preis derselben beträgt ohne Übersendung 3 Rbl. S.
mit Übersendung durch die Post 4½ Rbl. S. und mit
der Zustellung in's Haus 4 Rbl. S. — Bestellungen auf
die Zeitung werden in der Gouvernements-Regierung
und in allen Post-Comptoirs angenommen.

№ 131. Середа. 14. Ноября

Mittwoch, den 14. November

1856.

ЧАСТЬ ОФИЦИАЛЬНАЯ.

Officieller Theil.

ОТДѢЛЪ МѢСТНЫЙ.

Locale Abtheilung.

Anordnungen und Bekanntmachungen der Livl. Gouvernements-Regierung.

Von der Livl. Gouv.-Regierung werden sämtliche Behörden und Auto-
ritäten, welche die Gouv.-Zeitung zu halten verpflichtet sind, mit Ausnahme
der Gutsverwaltungen, Kirchenvorsteher der Land-Kirchspiele und Kirchspiels-
gerichte, ersucht und resp. beauftragt die Pränumerationsgelder pro 1856 bis
zum 15. Januar künftigen Jahres abzugsfrei der Gouv.-Regierung zu über-
senden. Die Gutsverwaltungen, Kirchenvorsteher der Land-Kirchspiele und
die Kirchspielsgerichte dagegen haben die in Rede stehende Pränumeration bis
zum 15. Januar 1856 bei den resp. Ordnungsgerichten einzuzahlen und zwar
bei gleichzeitiger Einsendung der Versendungskosten.

Alle diejenigen Behörden und Autoritäten aber, welche mit der Pränume-
rationszahlung im Rückstande sind, werden desmittelft von der Livl. Gouv.-
Regierung ersucht und resp. beauftragt, solche ohne allen Verzug und zwar
noch in dem laufenden Jahre zu leisten. 3.

Durch Allerhöchste Gnadenbriefe sind zu
Rittern des St. Annen-Ordens erster Classe mit
der Kaiserlichen Krone Allernädigst ernannt wor-
den: der General-Adjutant und General-Lieute-
nant Knorring 2. und der General-Adjutant
General-Major Graf Lambert 1.

Mittelft Allerhöchster Tagesbefehle im Ci-
vil-Messort vom 28. bis zum 31. October sind
befördert worden: zu Staatsräthen: der Herald-
meisters-College des Heroldie-Departements Cines
Dirigirenden Senats Hüne und der Rath des
St. Petersburger Kameralhofes Mollerius; zu
Hofräthen: der Kurländische Kameralhofsrath von
Fink, der Podolische Kameralhofsrath Rosen-
heim und der Secretair der 1. Abtheilung des
5. Departements Cines Dirigirenden Senats
Baron Vietinghoff; — sind im Dienst ange-

stellt worden: der Candidat der Kaiserlichen Mos-
kauischen Universität Swerbejew als Cancellie-
beamter in der Cancellie des Kriegs-Gouverneurs,
von Riga, General-Gouverneurs von Liv-, Esth-
und Kurland mit dem Collegien-Secretairs-Rang;
der im Jahre 1846 aus dem Dorpatischen In-
validen-Commando dimittirte Major Stolzen-
wald als Dorptischer Polizeimeister; — sind er-
nannt worden: der ältere Beamte der 2. Abthei-
lung der Höchsteigenen Cancellie Seiner Kaiserli-
chen Majestät, wirklicher Staatsrath, Kammerherr,
Graf Sievers zum Director des Departements
der geistlichen Angelegenheiten für ausländische
Confessionen und der Beamte zu besondern Auf-
trägen der 5. Cl. beim Minister der Reichsdo-
mainen, Staatsrath Kramer zum Beamten zu
besonderen Aufträgen der 5. Cl. bei diesem Mi-

nister; sind nach geschehener Wahl bestätigt worden: der Landrath des Livländischen Landraths-Collegii, Staberittmeister von Numers als Landrath des Livländischen Hofgerichts und der Baron von der Osten-Sacken zum Präses des Goldingenschen Bauer-Kreisgerichts.

Mittels Allerhöchsten Tagesbefehls im Civil-Rescript vom 4. November c., ist der frühere Adelsdeputirte der Estländischen Gouvernements-Bau- und Wege-Commission, jetzt a. D. Baron Rosen zum Collegien-Assessor und der Tambowske Gouvernements-Architect Hackel zum Titulairrath befördert worden.

* * *

Seine Majestät der Herr und Kaiser hat Allergnädigst geruht dem Justiz-Bürgermeister der Stadt Dorpat, Titulairrath Helwig den St. Stanislaus-Orden 3. Cl. zu verleihen.

* * *

Der Werrosche Ordnungsrichter v. Moller ist aus dem Auslande zurückgekehrt und hat den 1. d. M. sein Amt wieder angetreten.

* * *

Vom Livländischen Hofgerichts-Departement für Bauer-Rechts-Sachen sind für das Triennium vom 20. Februar 1856/59 als Kirchspielsrichter, Substitute und Adjuncte bestätigt worden:

Riga-Wolmar'scher Kreis.

Kirchspielsgerichte:

1. Kirchspielsrichter: Titulairrath Eric Zachrisson zu Vellenhof; Substitut: dimittirter Lieutenant Ed. v. Blumen zu Lindenbergh; Adjunct: vacant.
2. Kirchspielsrichter: Conrad v. Dahl zu Engelhardshof; Substitut Alexander von Grote zu Schloß Lemberg; Adjunct: erblicher Ehrenbürger Bohrt zu Schloß Trenden.
3. Kirchspielsrichter: dimittirter Artillerie-Stabs-Capitain Ed. v. Scheinvogel zu Altenwoga; Substitut: Platon v. Gerstenmeyer zu Alt-radsen; Adjunct: Carl Baron Tiesenhau- sen zu Neu-Bewershof.
4. Kirchspielsrichter: Joh. Christoph v. Seck zu Wainzell; Substitut G. Baron Wolff zu Posendorff; Adjunct: noch vacant.

5. Kirchspielsrichter: Kreisdeputirter v. Löwis zu Panten; Substitut: A. v. Samson zu Sepküll; Adjunct: Forstmeister Paul v. Frey zu Colberg.

6. Kirchspielsrichter: Ed. Baron v. Krüdener zu Meßküll; Substitut: dimittirter Lieutenant Leo Baron Laudon zu Saulhof; Adjunct: Notair Carl Roegner in Meßküll.

Wenden-Balk'scher Kreis.

Kirchspielsgerichte:

- 1) Kirchspielsrichter: Gerhard v. Grünwaldt zu Rahmelshof; Substitut: Carl v. Grothuß zu Kallenhof; Adjunct: Carl v. Grothuß zu Kallenhof.
- 2) Kirchspielsrichter: Eduard v. Alot zu Döben; Substitut: dimittirter Cavallerie-Lieutenant Jul. v. Transehe zu Marzen; Adjunct: Graf Gu- stav v. Sievers zu Braulen.
3. Kirchspielsrichter: E. v. Magnus zu Lib- bien; Substitut: A. v. Panzer zu Rufen; Adjunct: Kirchspielsrichter E. v. Magnus.
4. Kirchspielsrichter: Uno Bohrt zu Rudling; Substitut: Alwil v. Transehe zu Zummer- dehn; Adjunct: Rudolph v. Transehe zu Ga- tharinenhof.
5. Kirchspielsrichter: Collegien-Assessor und Ritter Georg v. Koskull zu Goldbeck; Substitut: Richard Baron Wolff zu Neu-Rosen; Ad- junct: Constantin v. Gutzeit zu Ottenhof.
6. Kirchspielsrichter; A. v. Zoekell zu Adfel- Neuhof; Substitut: Th. v. Begeßack zu Blumberghof; Adjunct: Th. v. Begeßack zu Blumberghof.
7. Kirchspielsrichter: dimittirter Rittmeister, Kreis- deputirter und Ritter G. v. Transehe zu Roseneck; Substitut: Baron Eduard Wolff zu Stomersee; Adjunct: erblicher Ehrenbürger Arrondator Reuchel zu Nahof.
8. Kirchspielsrichter: dimittirter Artillerie-Lieute- nant und Ritter Gustav Baron Krüdener zu Neu-Karkell; Substitut: Heinrich v. Bod zu Trikatzen; Adjunct: Paul Baron Krüde- ner zu Wohlfahrtslinde.

Dorpat-Werroscher Kreis.

Kirchspielsgerichte:

1. Kirchspielsrichter: Friedrich v. Liphart zu Nojel; Substitut: Ernst v. Brasch zu Wai- masser; Adjunct: Otto v. Liphart zu Tor- mahoff.

2. Kirchspielsrichter: der bisherige Kreisdeputirte v. Anorring zu Zugden; Substitut: von Wahl zu Talthof; Adjunct: noch vacant.
 3. Kirchspielsrichter: Carl Baron Bruiningk zu Kirrumpäh; Substitut: Felix v. Sivers zu Walguta; Adjunct: Literat Theodor Eckardt zu Hellenorm.
 4. Kirchspielsrichter: Woldemar Baron Stackelberg zu Rasin; Substitut: Aug. v. Sivers zu Keddijerm; Adjunct: Conrad v. Brasch zu Mha.
 5. Kirchspielsrichter: dimittirter Lieutenant und Ritter Carl v. Volkmarshausen zu Perist; Substitut: dimittirter Garde-Lieutenant Nikolai v. Roth zu Hurmi; Adjunct: E. v. Richter zu Waimel.
 6. Kirchspielsrichter: dimittirter Major und Ritter Ernst von Renz zu Sennen; Substitut: dimittirter Obristlieutenant: Baron Buddberg zu Fihrenhof; Adjunct: Robert v. Freymann zu Alt-Murrie.
 7. Kirchspielsrichter: W. v. Wahl zu Kerjell; Substitut: Assessor Rob. v. Samson zu Urbö; Adjunct: Gustav v. Samson zu Uelgen.
- Bernau-Wellinscher Kreis:**
Kirchspielsgerichte:
1. Kirchspielsrichter: Georg v. Helmerjen zu Surry; Substitut Philipp Gerstfeld zu Sauk; Adjunct: Frommhold v. Drennick zu Nowassar.
 2. Kirchspielsrichter: dimittirter Major von der Hoven in Bernau; Substitut: Gouv.-Secr. A. J. Schwabe zu Friedenthal; Adjunct: erbl. Ehrenbürger Fried. Anton Conze.
 3. Kirchspielsrichter: Aug. v. Dehn zu Alt-Bornhusen; Substitut: Heinrich v. Stryk zu Arras; Adjunct: Hugo von zur Mühlen zu Alt-Bornhusen.
 4. Kirchspielsrichter: Collegien-Assessor und Ritter L. v. Rathlej zu Lachmes; Substitut: Rathsherr Julius Sewigh; Adjunct: Richard v. Radloff in Jellin.
 5. Kirchspielsrichter: Eduard v. La Trobe zu Boiseck; Substitut: Eduard v. Liliensfeld zu Neu-Oberpahlen; Adjunct: Candidat G. D. Schmidt zu Immafer.
 6. Kirchspielsrichter Robert v. Anrep zu Lauenhof; Substitut: Friedr. v. Stryk zu Moriel; Adjunct: Wilhelm v. d. Berg.

Dem Herrn Gehilfen des Herrn Ministers der auswärtigen Angelegenheiten ist von dem Oesterreichischen Gesandten beim Allerhöchsten Hofe, Grafen Esterhazy mitgetheilt worden, daß, gemäß einer desfallsigen Verwendung des Oesterreichischen General-Consuls in Odessa, die Consular-Agenten der Oesterreichischen Regierung an denjenigen Orten, wo sich keine Agenten der Großherzoglich Toskanischen Regierung befinden, nach wie vor den daselbst befindlichen Toskanischen Unterthanen und Schiffen, auf Grund des zwischen Oesterreich und Toskana bestehenden Tractats, den nöthigen Schutz gewähren werden. In Folge eines desfallsigen Schreibens des Herrn General-Gouverneurs der Ostsee-Gouvernements wird solches vom Livländischen Civil-Gouverneur hiemit zur öffentlichen Kenntniß gebracht. Nr. 12,874.

Riga, den 9. November 1856.

Публичная Продажа имущества.

Отъ С. Петербургскаго Губернскаго Правленія объявляется, что во исполненіе указа Правительствующаго Сената отъ 20-го Сентября 1856 года за № 49,585-мъ, будетъ продаваться съ публичныхъ торговъ принадлежащее Одескому 1-й гильдии купцу Сергью Кушниреву имѣніе, состоящее Херсонской губерніи, Ананьевскаго уѣзда, 3-го Стана при рѣчкѣ Тилигуль и заключающееся въ хуторъ. Земли числится подъ заселеніемъ садами, огородами гуменниками и конноплявниками 212 дес., пахатной 200, сѣнокосной 1300, подъ выпасомъ 1400, а всего въ одной окружной межѣ длин. 12, а шир. 2½ версты 3112 десят. — Въ устроенномъ на этой землѣ хуторѣ колодезь, обнесенныхъ камнемъ 8, каменные: одноэтажный домъ, сарай, конюшня, амбаръ, загонъ, погребъ и деревянная старая вѣтряная мельница и разныя избы. Означенная земля оцѣнена въ 28,000 р. сер., а постройки на хуторѣ съ движимостію съ 1093 р. с., все же въ 29,093 р. с., и продается на пополненіе казеннаго взысканія за неисправную поставку Кушниревымъ по устроению сухихъ доковъ въ г. Севастополь гранита и

известии на сумму изчисленную въ 1848 г. 66,620 р. 68 к. сер. Продажа сія будетъ производиться въ срокъ торга 30. Января 1857 года съ узаконенною переторжкою чрезъ 3 дня, съ 11 часовъ утра, въ Присутствіи С. Петербургскаго Губернскаго Правленія, въ которомъ желающіе могутъ разсматривать опись и другія бумаги до продажи сей и публикаціи относящіяся. 2

Бѣлантмачунген.

Демnach bei der Oberdirection der Livländischen adligen Güter-Creditsocietät der Herr Otto von Liphart auf die im Dörptschen Kreise und Lormaschen Kirchspiele belegenen Güter Loifser und Condo um ein Darlehn in Pfandbriefen nachgesucht hat, so wird solches hiedurch öffentlich bekannt gemacht, damit die resp. Gläubiger, deren Forderungen nicht ingrossirt sind Gelegenheit erhalten, sich solcher wegen während 3 Monate a dato dieser Bekanntmachung, binnen welchen die nachgesuchten Pfandbriefe nicht ausgereicht werden können, zu sichern.

Riga, 7. November 1856. 2

Bei der Rigaschen Polizei-Verwaltung sind als gefunden eingeliefert worden: ein medicinisches Besteck und ein Keisefack, enthaltend 1 Tuchrock, 1 Frack, 1 Weste, Schnupftücher mit der Marke „C von Stackelberg 1852“ und andere Effecten. Die resp. Eigenthümer werden daher aufgefordert, sich binnen 6 Wochen a dato bei der Polizei-Verwaltung zu melden. 1

Von Einem Kaiserlichen I. Rigaschen Kirchspielsgericht wird desmittelfst bekannt gemacht, daß der durch die Publication vom 18. October dieses Jahres sub Nr. 2024 anberaumte meißbietliche Verkauf auf dem Gute Begeßacksholm eingestellt worden ist. Nr. 2225.

Riga, den 14. November 1856.

Abreisende:

Die Abreise nachstehender Personen wird zu dem Zwecke hiedurch angezeigt, damit Diejenigen, welche Forderungen an sie haben sollten, sich von heute innerhalb dreier Tage in der Canzlei des Rigaschen Raths dieserhalb melden mögen:

Preuß. Unt. Seilergesell Christian Friedrich Griesert. 3
Erblicher Ehrenbürger Wilhelm Pychlan, Preuß. Untert. Friedrica Amalie Schwanf, Preuß. Untert. Nagelschmiedemeisterfrau Juliane Ziepert, 2

nach dem Auslande.

Anna Maria Hasenfus, Carl Scheffel, Spiridon Kusminow, Spiridona Kusminowa, Jossif Jostkow Jankowsky, Wilentii Michailow Chugly, Barolomei Kasimir Reuta, Fekla Feofanowa, Nikolai Jakowlew Tschamow, Peter Alexejew Djaconow, Wassil Andrejew Laduigin, Michail Iwanow, Iwan Iwanow Newstruzem nebst Frau und Kind, Pawel Müller, Friedrica Christine Diebdrichsen, Boruch Izkow Romanosow, Kasimir Lukewitsch, Jungfer Johanna Elisabeth Johannsohn, Carl Ernst Apping, Ilja Stepanowa Kopuilow, Petrunella Filipionkowa, Gawsel Selik Mowschewitz Drinsky, Justiene Janowsky, Theodor Caspar Jannowsky, Alexander Artemjew Frolow, Iwan Karlow Serwisa, Salmann Swuljowitsch Sorin, Faytel Judelowitz Mabinowitz, Marjanne Petrowa, Louise Ebrenstreich, Johann Heinrich Künstler, Alexandrine Potapjewa Formulewitsch,

nach anderen Gouvernements.

Anmerkung. Hierbei folgen für die betreffenden Behörden Livlands: 1) Beilagen zu Nr. 22 der Grodnoschen, Nr. 41 und 42 der Kaugaschen, Nr. 42 der Käsanischen, Nr. 35, 38 und 40 der Podelischen, Nr. 41 der Nischni-Nowgorodschen, Nr. 40 und 42 der Kirowschen, Nr. 38 der Wiätkaschen, Nr. 35 und 39 der Archangelschen, Nr. 39 der Orenburgschen, Nr. 39 der Kownoschen, Nr. 40 der Wologdajschen, Nr. 42 der Tschernigowischen, Nr. 41 der Woroneschschen, Nr. 43 der Simbirskischen, Nr. 40 der Ekaterinowslawischen, Nr. 44 der Wladimirischen, Nr. 42 der Drellschen, Nr. 43 der Smolenskischen Gouvernements-Zeitung über Ausmittlung von Personen und Vermögen. 2) Ausmittlungs-Artikel der Jeniseiskischen Gouvernements-Regierung vom März, April und Mai Monat d. J.

Livländischer Vice-Gouverneur J. v. Brevern.

Älterer Secretair M. Zwingmann.